



## (12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105010199 A

(43) 申请公布日 2015. 11. 04

(21) 申请号 201510484001. 2

(22) 申请日 2015. 08. 10

(71) 申请人 苏州市相城区阳澄湖镇剑成水产生态养殖专业合作社

地址 215000 江苏省苏州市相城区阳澄湖镇消泾村

(72) 发明人 干剑

(74) 专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限公司 32234

代理人 徐萍

(51) Int. Cl.

A01K 61/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

### (54) 发明名称

一种鲢鱼的混合高产养殖方法

### (57) 摘要

本发明公开了一种鲢鱼的混合高产养殖方法,包括以下步骤:(1)地点选择;(2)放养;(3)喂食;(4)水体控制。通过上述方式,本发明鲢鱼的混合高产养殖方法具有存活率高、生命力强、养分充足、自然无公害、产量提高等优点,在鲢鱼的混合高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

1. 一种鲢鱼的混合高产养殖方法,其特征在于,包括以下步骤:

(1)地点选择:选择池塘或者稻田作为鲢鱼的养殖场所,其中稻田养殖需要在稻田的两端设置拦网以防鲢鱼逃脱;

(2)放养:挑选规格相同、体质健壮、无病无伤的鲢鱼苗,使用浓度为0.002%的孔雀石绿溶液浸洗鲢鱼苗,然后按照每亩600-900尾鲢鱼和200-300鲢鱼的比例进行均匀投放放养;

(3)喂食:每3-5天投喂饵料一次,所述饵料包括有机肥、水生昆虫、小鱼、小虾和浮游动物,每次投放选择晴天的中午11-2点;

(4)水体控制:以小于 $1\text{m}^3/\text{h}$ 速度保持水体的流动,每7-10天更换水体一次,每次更换的体积为水体体积的四分之一至二分之一,以保持水质清新。

2. 根据权利要求1所述的鲢鱼的混合高产养殖方法,其特征在于,步骤(3)中的所述有机肥包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

3. 根据权利要求1所述的鲢鱼的混合高产养殖方法,其特征在于,步骤(3)中的所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多种。

## 一种鲶鱼的混合高产养殖方法

### 技术领域

[0001] 本发明涉及水产养殖领域,特别是涉及一种鲶鱼的混合高产养殖方法。

### 背景技术

[0002] 水产养殖是我国畜牧业中体系庞大的产业之一,纯野生的水生物产量低、成活率低,不利于大规模捕食,而现有的大规模水产养殖多采用温室恒温养殖,常年喂食饲料,在远小于生产周期的时间内速成养殖,营养不高,水生物体内还会残留有激素,严重危害食用者的健康。

### 发明内容

[0003] 本发明主要解决的技术问题是提供一种鲶鱼的混合高产养殖方法,通过在保证大规模饲养的同时,模拟自然环境,遵循生长周期,按照鲶鱼的自然习性进行养殖,纯天然无公害,增强了生命力、提高了产量,在鲶鱼的混合高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明提供一种鲶鱼的混合高产养殖方法,包括以下步骤:

(1)地点选择:选择池塘或者稻田作为鲶鱼的养殖场所,其中稻田养殖需要在稻田的两端设置拦网以防鲶鱼逃脱;

(2)放养:挑选规格相同、体质健壮、无病无伤的鲶鱼苗,使用浓度为0.002%的孔雀石绿溶液浸洗鲶鱼苗,然后按照每亩600-900尾鲶鱼和200-300鲢鱼的比例进行均匀投放放养;

(3)喂食:每3-5天投喂饵料一次,所述饵料包括有机肥、水生昆虫、小鱼、小虾和浮游动物,每次投放选择晴天的中午11-2点;

(4)水体控制:以小于 $1\text{m}^3/\text{h}$ 速度保持水体的流动,每7-10天更换水体一次,每次更换的体积为水体体积的四分之一至二分之一,以保持水质清新。

[0005] 在本发明一个较佳实施例中,步骤(3)中的所述有机肥包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

[0006] 在本发明一个较佳实施例中,步骤(3)中的所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多种。

[0007] 本发明的有益效果是:本发明鲶鱼的混合高产养殖方法具有存活率高、生命力强、养分充足、自然无公害、产量提高等优点,在鲶鱼的混合高产养殖方法的普及上有着广泛的市场前景。

### 具体实施方式

[0008] 下面将对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅是本发明的一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例,本领域普通

技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例，都属于本发明保护的范畴。

[0009] 本发明实施例包括：

一种鲶鱼的混合高产养殖方法，包括以下步骤：

(1) 地点选择：选择池塘或者稻田作为鲶鱼的养殖场所，其中稻田养殖需要在稻田的两端设置拦网以防鲶鱼逃脱，有淡水注入的水域更佳，使得鲶鱼具有天然的生长环境，不反季生长，严格遵循生长周期，天然无危害；

(2) 放养：挑选规格相同、体质健壮、无病无伤的鲶鱼苗，使用浓度为 0.002% 的孔雀石绿溶液浸洗鲶鱼苗，然后按照每亩 600-900 尾鲶鱼和 200-300 鲢鱼的比例进行均匀投放放养，鲶鱼爱吃水中的昆虫、小鱼、小虾等，可以起到净化水体的作用，混养鲢鱼可以提高水体利用率，经济实用；

(3) 喂食：每 3-5 天投喂饵料一次，所述饵料包括有机肥、水生昆虫、小鱼、小虾和浮游动物，每次投放选择晴天的中午 11-2 点，有机无公害、安全实用，进而提高了产量，安全无公害、经济实用；

(4) 水体控制：以小于  $1\text{m}^3/\text{h}$  速度保持水体的流动，每 7-10 天更换水体一次，每次更换的体积为水体体积的四分之一至二分之一，以保持水质清新、维持水体溶氧量。

[0010] 优选地，步骤(3)中的所述有机肥包括厩肥、鸡粪、牛粪、猪粪、稻草、菜叶、米糠、豆饼、菜饼、动物内脏的一种或者多种。

[0011] 优选地，步骤(3)中的所述浮游动物包括轮虫、鞭毛虫、绿眼虫的一种或者多。

[0012] 本发明鲶鱼的混合高产养殖方法的有益效果是：

一、通过采用自然水域养殖，使得鲶鱼具有天然的生长环境，不反季生长，严格遵循生长周期；

二、通过采用定期投放饲料来维持饵料密度，从而可以维持鲶鱼的日常摄食量，进而提高了产量，安全无公害、经济实用；

三、通过鲶鱼和鲢鱼混养，有利于提高水域的营养成分、改善鲶鱼和鲢鱼的生存环境，进而有利于提高产量，经济实用。

[0013] 以上所述仅为本发明的实施例，并非因此限制本发明的专利范围，凡是利用本发明说明书内容所作的等效结构或等效流程变换，或直接或间接运用在其它相关的技术领域，均同理包括在本发明的专利保护范围内。